

# 1:12 RAUPENBAGGER



CARSON 500907200 1:12 Raupenbagger 2.4 GHz

Sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf Ihres CARSON RC-Modells, das nach dem heutigen Stand der Technik gefertigt wurde. Da wir stets um Weiterentwicklung und Verbesserung unserer Produkte bemüht sind, behalten wir uns eine Änderung in technischer Hinsicht und in Bezug auf Ausstattung, Materialien und Design jederzeit und ohne Ankündigung vor. Aus geringfügigen Abweichungen des Ihnen vorliegenden Produktes gegenüber Daten und Abbildungen dieser Anleitung können daher keinerlei Ansprüche abgeleitet werden. Die Bedienungsanleitung ist Bestandteil des Produkts. Bei Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung und der enthaltenen Sicherheitsanweisungen erlischt der Garantieanspruch. Bewahren Sie diese Anleitung zum Nachlesen und für die eventuelle Weitergabe des Modells an Dritte auf.

### Garantiebedingungen

Für dieses Produkt leistet CARSON eine Garantie von 24 Monaten betreffend Fehler bei der Herstellung in Bezug auf Material und Fertigung bei normalem Gebrauch ab dem Kauf beim autorisierten Fachhändler. Im Falle eines Defekts während der Garantiezeit bringen Sie das Modell zusammen mit dem Kaufbeleg zu Ihrem Fachhändler.

CARSON wird nach eigener Entscheidung, falls nicht anders im Gesetz vorgesehen:

- (a) Den Defekt durch Reparatur kostenlos in Bezug auf Material und Arbeit beheben;
- (b) Das Produkt durch ein gleichartiges oder im Aufbau ähnliches ersetzen; oder
- (c) Den Kaufpreis erstatten.

Alle ersetzten Teile und Produkte, für die Ersatz geleistet wird, werden zum Eigentum von CARSON. Im Rahmen der Garantieleistungen dürfen neue oder wiederaufbereitete Teile verwendet werden. Auf reparierte oder ersetzte Teile gilt eine Garantie für die Restlaufzeit der ursprünglichen Garantiefrist. Nach Ablauf der Garantiefrist vorgenommene Reparaturen oder gelieferte Ersatzteile werden in Rechnung gestellt.

### Von der Garantie ausgeschlossen sind:

- Beschädigung oder Ausfall durch Nichtbeachten der Sicherheitsanweisungen oder der Bedienungsanleitung, höhere Gewalt, Unfall, fehlerhafte oder außergewöhnliche Beanspruchung, fehlerhafte Handhabung, eigenmächtige Veränderungen, Blitzschlag oder anderer Einfluss von Hochspannung oder Strom.
- Schäden, die durch den Verlust der Kontrolle über Ihr Fahrzeug entstehen.
- Reparaturen, die nicht durch einen autorisierten CARSON Service durchgeführt wurden
- Verschleißteile wie etwa Sicherungen und Batterien
- Rein optische Beeinträchtigungen
- Transport-, Versand- oder Versicherungskosten
- Kosten für die Entsorgung des Produkts sowie Einrichten und vom Service vorgenommene Einstellund Wiedereinrichtungsarbeiten.

Durch diese Garantie erhalten Sie spezielle Rechte, darüber hinaus ist auch eine von Land zu Land verschiedene Geltendmachung anderer Ansprüche denkbar.

### Konformitätserklärung

Hiermit erklärt Dickie-Tamiya GmbH & Co. KG, dass sich dieses Modell einschließlich Fernsteueranlage in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen folgender EG-Richtlinien 89/336/EWG über die elektromagnetische Verträglichkeit und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG (R&TTE) befindet.

Die Original-Konformitätserklärung kann angefordert werden: Dickie-Tamiya GmbH & Co. KG • Werkstraße 1 • D-90765 Fürth • Germany

Bedeutung des Symbols auf dem Produkt, der Verpackung oder Gebrauchsanleitung: Elektrogeräte sind Wertstoffe und gehören am Ende der Laufzeit nicht in den Hausmüll! Helfen Sie uns bei Umweltschutz und Recourcen-Schonung und geben Sie dieses Gerät bei den entsprechenden Rücknahmestellen ab. Fragen dazu beantwortet Ihnen die für Abfallbeseitigung zuständige Organisation oder Ihr Fachhändler.



### Sicherheitsanweisung und bestimmungsgemäße Verwendung

Ein RC-Fahrzeug ist ausschließlich für Hobbyzwecke ausgelegt und darf nur auf dafür vorgesehenen Bahnen und Plätzen gefahren werden. Mit einem RC-Modell dürfen keine Personen oder Tiere transportiert werden. Um Bedienungsfehler zu vermeiden, muss vor der Benutzung unbedingt die Gebrauchsanweisung gelesen werden! RC-Modelle dürfen nur mit einer Karosserie, die ordnungsgemäß angebracht ist, betrieben werden. Um zu vermeiden, dass das Modell mit Störungen im Steuerungssystem und dadurch unkontrolliert fährt, sind die Batterien des Senders und des Modells auf einwandfreien Zustand hin zu überprüfen. Die korrekte Montage des Modells muss stets vor und nach jeder Fahrt überprüft werden, gegebenenfalls Schrauben und Muttern nachziehen.

### Wichtig:

Betriebstemperatur 5℃-38℃

Laden Sie den Akku NUR mit dem in der Verpackung enthaltenen Ladegerät.

### Dieses Modell ist kein Spielzeug!

- Funkferngesteuerte Modelle sind kein Spielzeug, Ihre Bedienung muss schrittweise erlernt werden.
- Kinder unter 14 Jahren sollten das Modell nur unter Aufsicht von Erwachsenen in Betrieb nehmen. Das Fahren von ferngesteuerten Modellen ist ein faszinierendes Hobby, das jedoch mit der nötigen Vorsicht und Rücksichtnahme betrieben werden muss. Ein ferngesteuertes Modell, das ein beachtliches Gewicht aufweist, kann in einem unkontrollierten Fahrzustand erhebliche Beschädigungen und Verletzungen verursachen, für die Sie als Betreiber haftbar sind. Nur ein einwandfrei zusammen gebautes Modell wird erwartungsgemäß funktionieren und reagieren. Improvisieren Sie niemals mit untauglichen Hilfsmitteln, sondern verwenden Sie im Bedarfsfall nur Originalersatzteile. Auch bei einem vormontierten Modell sollten Sie alle Verbindungen auf exakten und festen Sitz kontrollieren.

## Fahren Sie niemals, ohne sich von den folgenden Punkten überzeugt zu haben:

- Fahrakku und Senderakku müssen vollständig geladen sein.
- Überprüfen Sie das ordnungsgemäße Ansprechen der Steuersignale (Funktionscheck).
- Alle Funktionsteile des Fahrzeugs sind in einwandfreiem Zustand und überprüft.
- Schalten Sie immer zuerst den Sender ein, um zu vermeiden, dass der Empfänger unkontrolliert auf ein fremdes Funksignal reagiert.
- Schalten Sie nach Beendigung des Fahrbetriebes zuerst den Empfänger, dann den Sender aus.
- Fahren Sie auch nicht unter Hochspannungsleitungen oder Funkmasten oder bei Gewitter!
- Atmosphärische Störungen können die Signale Ihres Fernsteuersenders beeinflussen.
- Die Elektrik des Modells ist nicht wasserdicht. Fahren Sie deshalb nicht bei Regen, Schnee, durch Pfützen oder nasses Gras.
- Das ferngesteuerte Modell darf nur auf geeignetem Gelände und nicht auf öffentlichen Verkehrsflächen betrieben werden.
- Nicht in der Nähe von Personen und Tieren fahren!
- Fahren Sie nicht, wenn sie übermüdet oder anderweitig in Ihrer Reaktionsfähigkeit beeinträchtigt sind.
- Halten Sie immer direkten Sichtkontakt zum Modell.
- Fahren Sie das Modell nur mit ordnungsgemäß angebrachter Karosserie.
- Regelmäßige Wartung und Pflege ist für erstklassige Fahrleistung notwendig.
- Das Modell hat Teile, die sich im Betrieb erhitzen, z.B. die Oberseite des Motors, das Metallgetriebe und vieles mehr. Die Berührung dieser Teile nach dem Betrieb kann zu Verletzungen führen.
- Achten Sie auf die Ladezustandsanzeige Ihres Senders.
- Mit halbleeren Akkus, Batterien können Sie die Kontrolle über das Modell verlieren.
- Mischen Sie im Sender niemals volle Akkus/Batterien mit halbleeren oder Akkus unterschiedlicher Kapazität.
- Versuchen Sie nie, Trockenbatterien zu laden (nur Akkus sind aufladbar).

### Seite 2:

### **Produktfunktionen**

- Raupenbaggermodell mit 2.4 GHz Fernsteuerung.
- Verborgene Antenne in Raupenbagger & Fernsteuerung.
- Mit Airbrush aufgebrachte Alterungs- und Verwitterungsspuren (Öl, Rost und Dreck).
- Komplett digitale Steuerung.
- Arbeitsbühne dreht sich links & rechts um 360 Grad.
- Fahrzeugdrehung um 360 Grad möglich.
- Steigfähigkeit bis zu 20 Grad.
- Arbeitsscheinwerfer leuchten im Betrieb.

### Seite 3:

### Lieferumfang

1.	Raupenbagger im Maßstab 1:12	1x
2.	2.4 GHz Fernsteuerung	1x
3.	7.2V/800mAh aufladbarer Akku	1x
4.	D.C 9V/200mA, 1.8VA Ladegerät	1x
5.	Betriebsanleitung	1x

### Einlegen der Batterien in die Fernsteuerung

- 1. Drehen Sie zum Öffnen des Batteriefachs die dort angebrachte Schraube gegen den Uhrzeigersinn.
- 2. Legen Sie die Batterien entsprechend der vorgefertigten Polung in das Batteriefach ein.
- 3. Schließen Sie das Batteriefach mit dem Deckel und drehen Sie die Schraube im Uhrzeigersinn wieder fest.
- 4. Schieben Sie den Schalter auf der Vorderseite auf "ON". Ein rot aufleuchtendes LED Licht unter dem Schalter zeigt, dass die Batterien richtig eingelegt wurden.

### Seite 4:

### Einlegen des Akkus am Raupenbagger

- 1. Drehen Sie zum Öffnen des Batteriefachs auf der Unterseite des Raupenbaggers die dort angebrachte Schraube gegen den Uhrzeigersinn.
- Schließen Sie den voll aufgeladenen Akku an dem dafür vorgesehen Stecker im Batteriefach an.
- Schließen Sie das Batteriefach mit dem Deckel und drehen Sie die Schraube im Uhrzeigersinn wieder fest.
- 4. Aktivieren Sie den Raupenbagger, indem Sie den Schalter auf "ON" schieben.

Anmerkung: Laden Sie den Akku beim ersten Mal 6 Stunden, ab dem zweiten Mal 4.5 Stunden.

### Ladehinweise

### Achtung!

### Wichtige Informationen über Ihren wiederaufladbaren 7.2V NiMH Fahrakku

- 1. Die Ladezeit für diesen 7.2V NiMH Fahrakku beträgt max. 4.5 Stunden, eine Überladung schädigt diesen und verkürzt die Lebensdauer.
- 2. Das Ladegerät und den Akku während des Ladevorganges nie unbeaufsichtigt lassen.
- 3. Wenn die Geschwindigkeit/Leistung Ihres RC-Modells nachlässt oder gar stehenbleibt, bitte sofort den Betrieb einstellen und den Akku wieder aufladen (Ladezeit beachten: Punkt 1).
- 4. Um die Leistung des Akkus zu erhalten, den Akku erst dann laden, wenn dieser leer ist.

### Binden der Fernsteuerung mit dem Raupenbagger

- 1. Schalten Sie den Schalter auf der Fernsteuerung auf "ON". Rotes LED Licht leuchtet auf.
- 2. Schalten Sie das Modell ein ("ON").
- 3. Drücken Sie die "MATCHING"-Taste auf dem Oberdeck des Raupenbaggers. Das LED Licht auf der Seite leuchtet für 5 Sekunden auf.
- 4. Sobald das LED Licht erlischt ist der Raupenbagger mit der Fernsteuerung verbunden und kann benutzt werden.

### Seite 5:

### 2.4 GHz Fernsteuerungs-Tastenbelegung

siehe Seite 5 unter dem Punkt "2.4 G Remote Controller Button Map"

### Steuerung der Funktionen

Abbildung oben links: Vorwärts durch Drücken beider Knüppel nach vorn.

Abbildung oben rechts: Rückwärts durch Drücken beider Knüppel nach hinten.

Abbildung unten links: Linkskurve durch Drücken des linken Knüppels nach vorn.

Abbildung unten rechts: Rechtskurve durch Drücken des rechten Knüppels nach vorn.

# Seite 6:

Abbildung oben links: Drehen auf der Stelle nach links durch gleichzeitiges Drücken des linken Knüppels nach vorn und des rechten Knüppels nach hinten.

<u>Abbildung oben rechts</u>: Drehen auf der Stelle nach rechts durch gleichzeitiges Drücken des linken Knüppels nach hinten und des rechten Knüppels nach vorn.

Abbildung Mitte links: Linksdrehung der Arbeitsbühne durch Drücken der L1 Taste.

Abbildung Mitte rechts: Rechtsdrehung der Arbeitsbühne durch Drücken der R1 Taste.

Abbildung unten links: Bewegung des Schaufelarms nach oben durch Drücken der L2 Taste.

Abbildung unten rechts: Bewegung des Schaufelarms nach unten durch Drücken der R2 Taste.

### Seite 7:

Abbildung oben links: Einfahren des Schaufelarms durch Drücken der L3 Taste.

Abbildung oben rechts: Ausfahren des Schaufelarms durch Drücken der R3 Taste.

Abbildung unten links: Einfahren der Schaufel nach oben durch Drücken der L4 Taste.

Abbildung unten rechts: Ausfahren der Schaufel nach unten durch Drücken der R4 Taste.

### Störungsbehebung

- 1. Überprüfen Sie den Batterie-Anschluss an der Fernsteuerung oder ersetzen Sie die Batterien.
- 2. Überprüfen Sie den Batterie-Anschluss im Batteriefach des Raupenbaggers oder laden Sie den Akku.
- 3. Wiederholen Sie den Bindungsvorgang durch Einschalten der Fernsteuerung und des Raupenbaggers. Drücken Sie den entsprechenden Matching Knopf.



For Germany:

Service-Hotline:

Mo - Do 8.00 - 17.00 Uhr Fr 8.00 - 14.30 Uhr

01805-73 33 00

CARSON-Model Sport Abt. Service Mittlere Motsch 9 96515 Sonneberg

# **CARSON-Model Sport**

Werkstraße 1 • D-90765 Fürth / Germany

www.carson-modelsport.com